EXPRESSO (/EXPRESSO/)

O projeto que facilita o acesso a diários oficiais de municípios

Cesar Gaglioni 21 de jul de 2021 (atualizado 21/07/2021 às 14h30)

Plataforma da ONG Open Knowledge Brasil usa robôs para 'raspar' publicações governamentais de cidades e reúne material para consulta. Objetivo é estimular transparência e acesso da população a informação

TEMAS

POLÍTICA (/TEMA/POLÍTICA)

BRASIL (/TEMA/BRASIL)

FOTO: DIVULGAÇÃO

DIÁRIO OFICIAL DA CIDADE DE SÃO PAULO

Lançado na terça-feira (20), o site Querido Diário (https://queridodiario.ok.org.br/) tem como objetivo reunir informações dos diários oficiais de municípios de todo o Brasil.

A iniciativa é encabeçada pela ONG Open Knowledge Brasil, que desde 2013 tem entre suas bandeiras aumentar a transparência na relação entre governos – federal, estadual e municipal – e a sociedade.

Na primeira fase do projeto, os usuários podem consultar o conteúdo dos diários oficiais de 12 capitais, mas a plataforma já tem uma linha de trabalho para expandir o escopo para 2.200 cidades. A meta final é conseguir cobrir as publicações dos 5.570 municípios do país.

Por que a plataforma foi criada

Diários oficiais são jornais publicados pelo poder público. Neles, estão documentadas todas as decisões daquele governo – seja federal, estadual ou municipal. É possível ler neles todas as contratações que foram feitas, gastos, decretos, etc.

Com o site, a Open Knowledge Brasil pretende não só reunir de forma mais acessível informações da gestão pública, mas também motivar gestores a facilitarem o acesso a elas.

"Queremos estimular as cidades a usar um formato mais acessível de diário oficial. Esperamos que os gestores se sensibilizem a disponibilizar a informação de uma maneira mais fácil", disse ao **Nexo** Fernanda Campagnucci, diretora executiva da Open Knowledge Brasil.

De acordo com ela, o site também será uma fonte inesgotável de informações para jornalistas. "Nós não temos uma plataforma oficial que reúne tudo de todos os municípios, um Portal da Transparência único para as cidades. No Querido Diário isso será possível."

Como o site funciona

O projeto demorou cerca de dois anos para ficar pronto, segundo "Foi um trabalho que se intensificou em 2020", disse Campagnucci. O site funciona assim:

- Um **algoritmo** faz uma "raspagem" na base de dados do diário oficial daquela cidade
- Com a raspagem, todos as edições do diário oficial que foram disponibilizadas eletronicamente são **reunidas e convertidas** em texto
- As informações são levadas para o site e podem ser **consultadas livremente** e gratuitamente

"As primeiras raspagens demoram mais. Depois dela, para atualizar o site todos os dias, os robôs fazem isso muito mais rápido. Hoje [21 de julho de 2021] eles coletaram a edição do dia das 12 cidades em 10 minutos", afirmou.

De acordo com a diretora executiva da ONG, o principal desafio do projeto é a falta de padronização nos diários oficiais. “Alguns diários têm páginas com duas colunas de texto, outros têm três colunas. Outros não são nem um arquivo em PDF [formato de texto], e sim uma imagem da publicação, essa é a maior dificuldade técnica que temos.”

Além disso, termos técnicos dos próprios textos aparecem de forma diferente em cada cidade. “Para gasto público tem cidade que usa ‘compra’, outras usam ‘despesa’, outras usam ‘licitação’. E é por isso que temos uma inteligência artificial de busca semântica, que procura pelo significado dessas palavras e não pelo termo exato para reunir as informações de um tema específico.”

Projeto colaborativo

Para conseguir implementar o projeto, é necessário usar um robô específico para cada cidade. Por isso, o Querido Diário é um projeto colaborativo. Todo o código (https://queridodiario.ok.org.br/tecnologia#contribua) usado na plataforma é aberto, e profissionais de tecnologia da informação podem colaborar com melhorias, adaptações e novas funcionalidades.

Pessoas que querem contribuir com o projeto mas não são programadores podem fazê-lo de duas formas:

- Respondendo ao “Censo Querido Diário” (https://censo.ok.org.br/) , um **formulário** para apontar em qual site são publicados os diários oficiais de um determinado município
- **Contribuindo** com a campanha de financiamento coletivo (https://www.catarse.me/queridodiario-okbr) recorrente, com valores a partir dos R$ 10 mensais (a colaboração pode ser interrompida a qualquer momento)

Por se tratar de um projeto com código aberto, a expectativa de Campagnucci é que surjam outros projetos derivados do Querido Diário. Um deles, segundo ela, já está sendo planejado pela ONG em parceria com o Google News Initiative

(https://newsinitiative.withgoogle.com/intl/pt_br/) – programa da empresa americana para o fomento do jornalismo digital – para monitorar todas as informações ligadas à política de meio ambiente das cidades a partir do trabalho de raspagem do robô. Não há previsão para o lançamento.

VEJA TAMBÉM

EXPRESSO (/EXPRESSO/) Como a falta de transparência atrapalha a vacinação (/expresso/2021/06/21/Como-a-falta-de-transparência-atrapalha-a-vacinação01)

The Trust Project (https://thetrustproject.org/)

SAIBA MAIS